

中華民國專利公報 [19] [12]

[11]公告編號：562177

[44]中華民國 92年(2003) 11月11日

新型

全 3 頁

[51] Int.Cl.<sup>7</sup> : G06F1/16

[54]名稱：手提電腦散熱基座

[21]申請案號：091219424

[22]申請日期：中華民國 91年(2002) 12月02日

[72]創作人：

黃承宇

臺北縣新莊市建中街四十八巷六弄四號四樓

[71]申請人：

黃承宇

臺北縣新莊市建中街四十八巷六弄四號四樓

[74]代理人：吳明耀 先生

1

2

[57]申請專利範圍：

1. 一種手提電腦散熱基座，其主要以一散熱良好之鋁板，於前端處設有一向下折彎段，使板面呈一傾斜度，傾斜板面下方產生一散熱空間，傾斜板面底方設有一向上折彎之擋板，該傾斜板面上設有數墊圈孔、散熱通氣孔及風扇通氣孔，該墊圈孔可供置入膠質墊圈，散熱通氣孔可供空氣流氣散熱，而風扇通氣孔於散熱空間位置對應位置可螺固散熱風扇及金屬網罩，而向下折彎段處設有開關及電源線，而該電源線末端設有 USB 插頭及 IEEE1394 / PS2 插頭，使其可連接至任何 USE、

IEEE1394 / PS2 插座，而供給電源啟動散熱風扇，使 USB 插頭及 IEEE1394 / PS2 插頭插入任何 USB、IEEE1394 / PS2 插座，並將手提電腦置放於傾斜板面上，而手提電腦底面之其熱源可由鋁質傾斜板面吸收，且散熱風扇進行吹送冷空氣予手提電腦底面或將熱源抽離，而達到適當散熱效果。

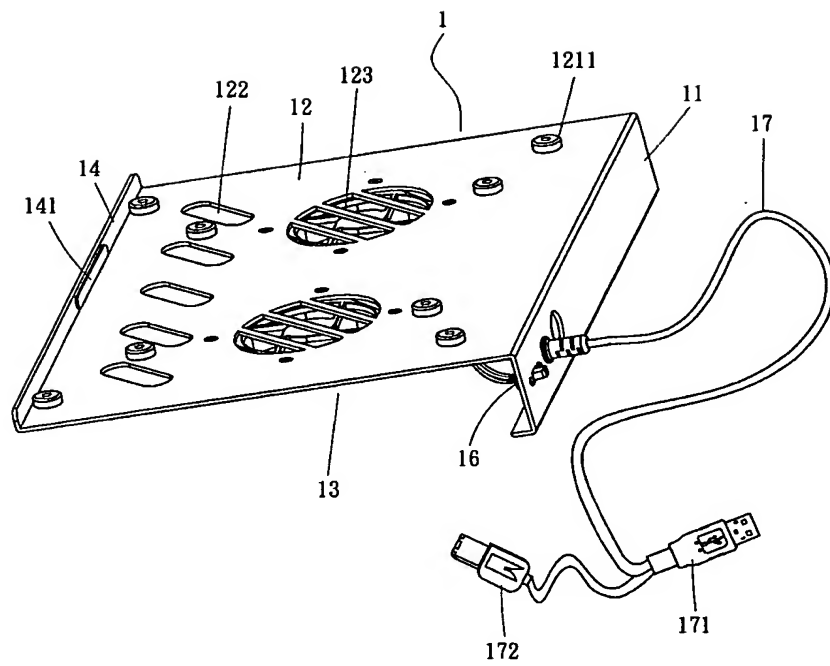
5.

10. 圖式簡單說明：

第一圖為本創作立體圖。

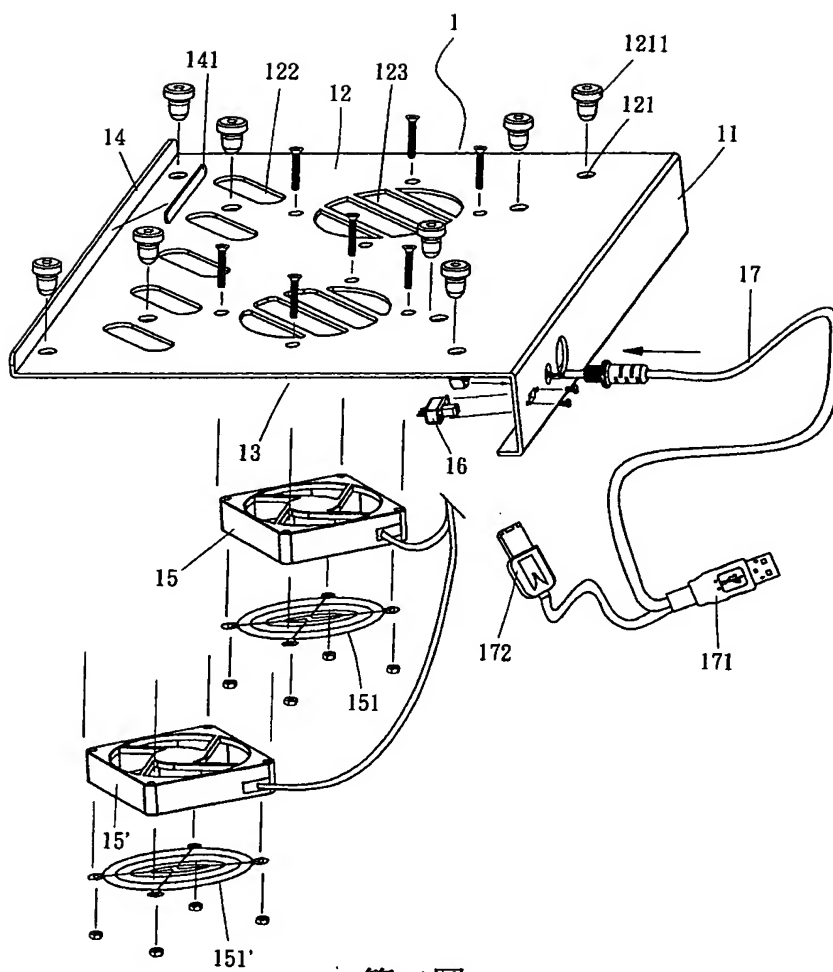
第二圖為本創作主要結構分解立體圖。

(2)



第一圖

(3)



第二圖